

Mehr Gesundheit, Sicherheit und Produktivität im Labor

KIMTECH SCIENCE* A7 P+ Laborkittel

KIMTECH SCIENCE* A7 P+ Laborkittel ermöglichen Kontaminationskontrolle und bieten den zuverlässigen Ganzkörperschutz und Tragekomfort, wie sie in Laboren und kontrollierten Umgebungen erforderlich sind.



Gepprüft auf Schutz gegen MIKROORGANISMEN

- ✓ ISO16803 BESTANDEN BEI 1,75 KPA
- ✓ ISO22610 KLASSE 6 VON 6
- ✓ ISO22611 KLASSE 3 VON 3
- ✓ ISO22612 KLASSE 3 VON 3

VERPACKT IM
DOPPELBEUTEL
FÜR ISO 7
KLASSE C



Stehkragen zum kompletten Schutz des Brustbereichs



Elastische Manschetten, Daumenschlaufen und extralange Ärmel zum kompletten Schutz der Handgelenke und zur sicheren Fixierung der Handschuhe über dem Laborkittel



Strapazierfähiges, fusselarmes, rutschfestes Material mit chemikalienresistenter äußerer Schicht und textilähnlicher innerer Schicht

SCHUTZ VON PERSONEN UND PROZESSEN:

- PSA-Kategorie III, CE-zertifiziert nach der EU-Richtlinie 89/686/EWG
- Typ 6, begrenzt sprühdicht
- Gepprüft auf Schutz gegen Mikroorganismen
- Antistatisch nach EN1149-1:1995
- Strapazierfähiges, chemikalienresistentes Material
- Fusselarmes Material, Helmke-Trommeltest der Kategorie II
- >99 % Partikel- und Bakterienfilterleistung
- Verpackt im Doppelbeutel, geeignet für ISO 7 Klasse C
- Silikonfrei

DESIGNMERKMALE:

- Abriebfestes, folienbeschichtetes Polypropylen
- Stehkragen
- Elastische Manschetten, Daumenschlaufen und extralange Ärmel
- Sehr stabile, dreifache Überwendlingsnähte
- Laborkittel einzeln verpackt
- 15 Laborkittelpackungen im Doppelbeutel
- 15 Laborkittel pro VE

Einsatzbereiche:

Unsterile pharmazeutische Fertigung

Biomedizinische Forschung

Forensik

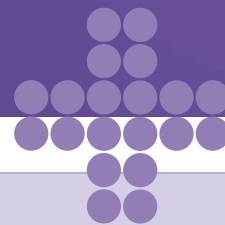
Analytische Chemie

Kosmetikforschung und -herstellung

Biochemie

Krankenhauslabors





KIMTECH SCIENCE* A7 P+ Laborkittel

Technische Informationen

Prüfungen des Materials	Prüfverfahren	Ergebnis
Abriebfestigkeit	EN 530 Methode 2	Klasse 6 von 6
Biegerissbeständigkeit	ISO 7854 Methode B	Klasse 4 von 6
Weiterreißfestigkeit	ISO 9073-4	Klasse 2 von 3
Durchstoßfestigkeit	EN 863	Klasse 2 von 3
Reißfestigkeit	EN ISO 13934-1	Klasse 1 von 3
Entzündungsfestigkeit	EN 13274-4 Methode 3	Bestanden
Nahtstärke	EN ISO 13935-2	Klasse 3 von 3
Elektrostatik	EN 1149-1	< 5 x 1010 Ohm
Penetrationstest mit Kunstblut	ISO 16603	Bestanden bei 1,75 kPa
Beständigkeit gegen das Eindringen von Bakterien	ISO 22610	Klasse 6 von 6
Beständigkeit gegen das Eindringen biologisch kontaminierter Aerosole	ISO 22611	Klasse 3 von 3
Beständigkeit gegen das Eindringen von kontaminiertem Staub	ISO22612	Klasse 3 von 3
Partikelrestkontamination (Helmke-Trommel)	IEST-RP-CC003.3	Kategorie II
Bakterienfilterleistung (3,0 µm)	ASTM F2100	>99 %
Partikelfilterleistung (0,5 µm)	ASTM F2299	>99 %

EN ISO 6350:2005 – Beständigkeit gegen Penetration durch Flüssigkeiten/Chemikalien	CAS-Nummer	Penetrationsklasse	Penetration %	Abstoßungsklasse	Abstoßung %
Aceton 100 %	67-64-1	3	<1 %	1	>80 %
Essigsäure 40 %	64-19-7	3	<1 %	3	>95 %
Ethanol 95 %	64-17-5	3	<1 %	2	>90 %
Formaldehyd 37 %	50-00-0	3	<1 %	3	>95 %
Chlorwasserstoffsäure (Salzsäure) 37 %	7647-01-0	3	<1 %	2	>90 %
Salpetersäure 40 %	7697-37-2	3	<1 %	3	>95 %
Natriumhydroxid 48 %	1310-73-2	3	<1 %	2	>90 %
Schwefelsäure 30 %	7664-93-9	3	<1 %	3	>95 %

Artikelnummern und Größen

97700	97710	97720	97730	97740
S	M	L	XL	XXL

* Schutzmarke von Kimberly-Clark Worldwide, Inc., oder ihren Tochterunternehmen. © 2013 KCWW. Dokumenten-Nr.: 4875.01 D/A/CH 10.13